

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 1.1 : Kerusakan Mesin Optima Press | 3 |
| Tabel 4.1 : Komponen Yang Mengalami Kerusakan Dan Penggantian | 26 |
| Tabel 4.2 : Rata-Rata Frekuensi Penggantian Komponen Mesin | 26 |
| Tabel 4.3 : Data Selang Waktu Kerusakan Komponen | 27 |
| Tabel 4.4 : <i>Lead Time</i> Tiap Komponen | 28 |
| Tabel 4.5 : Harga Komponen | 29 |
| Tabel 4.6 : Simbol-simbol yang Digunakan | 31 |
| Tabel 4.7 : Pemilihan Komponen Kritis | 33 |
| Tabel 4.8 : Daftar Komponen Kritis | 33 |
| Tabel 4.9 : Selang Waktu Kerusakan Komponen Kritis Karet Kopel | 34 |
| Tabel 4.10 : Selang Waktu Kerusakan Komponen Kritis Plastik Foil | 34 |
| Tabel 4.11 : Parameter Distribusi | 35 |
| Tabel 4.12 : Analisis Hasil Uji Anderson-Darling | 35 |
| Tabel 4.13 ; Penentuan Distribusi yang Mewakili | 36 |
| Tabel 4.14 : Biaya Simpan Tiap Komponen Kritis | 38 |
| Tabel 4.15 : Biaya Kekurangan Tiap Komponen Kritis | 39 |
| Tabel 4.16 : Nilai D_T Tiap Komponen | 40 |
| Tabel 4.17 : Nilai D_T dan D_L | 41 |
| Tabel 4.18 : Nilai Kumulatif Distribusi Poisson Plastik Foil 1080x6420 Periode 1 Bulan | 42 |
| Tabel 4.19 : Nilai Ekspektasi Kekurangan Plastik foil 1080x6420 periode 1 bulan | 42 |
| Tabel 4.20 : Nilai Kumulatif Distribusi Poisson Plastik Foil 1080x6400 Periode 2 Bulan | 44 |
| Tabel 4.21 : Nilai Ekspektasi Kekurangan Plastik Foil 1080x6400 Periode 2 Bulan | 44 |
| Tabel 4.22 : Nilai Kumulatif Distribusi Poisson Karet Kopel MH 65 Periode 3 Bulan | 46 |
| Tabel 4.23 : Nilai Ekspektasi Kekurangan Karet Kopel Mh 65 Periode 3 Bulan | 47 |
| Tabel 4.24 : Nilai Kumulatif Distribusi Poisson Karet Kopel GR 45 Periode 4 Bulan | 48 |
| Tabel 4.25 : Nilai Ekspektasi Kekurangan Karet Kopel GR 45 Periode 4 Bulan | 49 |
| Tabel 4.26: Daftar Variabel Keputusan | 50 |
| Tabel 4.27: Nilai Konstanta Biaya Kekurangan Plastik Foil 1080x6420 Periode 1 Bulan | 51 |

| | |
|--|----|
| Tabel 4.28: Nilai Konstanta Biaya Kekurangan Plastik Foil 1080x6400 Periode 2 Bulan | 52 |
| Tabel 4.29: Nilai Konstanta Biaya Kekurangan Karet Kopel MH 65 Periode 3 Bulan | 53 |
| Tabel 4.30: Nilai Konstanta Biaya Kekurangan Karet Kopel GR 45 Periode 4 Bulan | 54 |
| Tabel 4.31: Total Biaya Persediaan Plastik Foil 1080x6420 | 55 |
| Tabel 4.32: Total Biaya Persediaan Plastik Foil 1080x6400 | 56 |
| Tabel 4.33: Total Biaya Persediaan Karet Kopel MH 65 | 56 |
| Tabel 4.34: Total Biaya Persediaan Karet Kopel GR 45 | 57 |
| Tabel 4.35 : Total Biaya Persediaan Plastik Foil 1080x6420 Perusahaan | 58 |
| Tabel 4.36: Total Biaya Persediaan Plastik Foil 1080x6400 Perusahaan | 58 |
| Tabel 4.36: Total Biaya Persediaan Karet Kopel MH 65 Perusahaan | 59 |
| Tabel 4.37: Total Biaya Persediaan Karet Kopel GR 45 Perusahaan | 59 |
| Tabel 4.38: Strategi Pengadaan Plastik Foil 1080x6420 untuk Tiga Mesin | 60 |
| Tabel 4.39: Strategi Pengadaan Plastik Foil 1080x6400 untuk Tiga Mesin | 60 |
| Tabel 4.40: Strategi Pengadaan Karet Kopel MH 65 untuk Tiga Mesin | 60 |
| Tabel 4.41: Strategi Pengadaan Karet Kopel GR 45 untuk Tiga Mesin | 60 |
| Tabel 4.42: Biaya Persediaan Perusahaan untuk Tiga Mesin | 61 |
| Tabel 5.1 : Komponen Kritis | 62 |
| Tabel 5.2 : Distribusi dan Parameter Tiap Komponen | 63 |
| Tabel 5.3 : Kebutuhan Komponen pada Masa Perencanaan dan <i>Lead time</i> Satu Mesin | 65 |
| Tabel 5.4 : Variabel Keputusan Persediaan Satu Mesin | 66 |
| Tabel 5.5 : Biaya Total Persediaan untuk Satu Mesin | 67 |
| Tabel 5.6 : Perbandingan Biaya Total Usulan dan Perusahaan untuk Tiga Mesin | 68 |
| Tabel 6.1 : Komponen Kritis | 69 |
| Tabel 6.2 : Distribusi dan Parameter Komponen Kritis | 69 |
| Tabel 6.3 : Ekspektasi Kebutuhan Komponen saat Masa Perencanaan dan <i>Lead Time</i> | 69 |
| Tabel 6.4 : Komponen Biaya Tiap komponen Kritis untuk Satu Mesin | 70 |
| Tabel 6.5 : Variabel Keputusan Persediaan dan Ongkos Total Persediaan Plastik Foil | 70 |
| Tabel 6.5 : Variabel Keputusan Persediaan dan Ongkos Total Persediaan Karet Kopel | 70 |